

















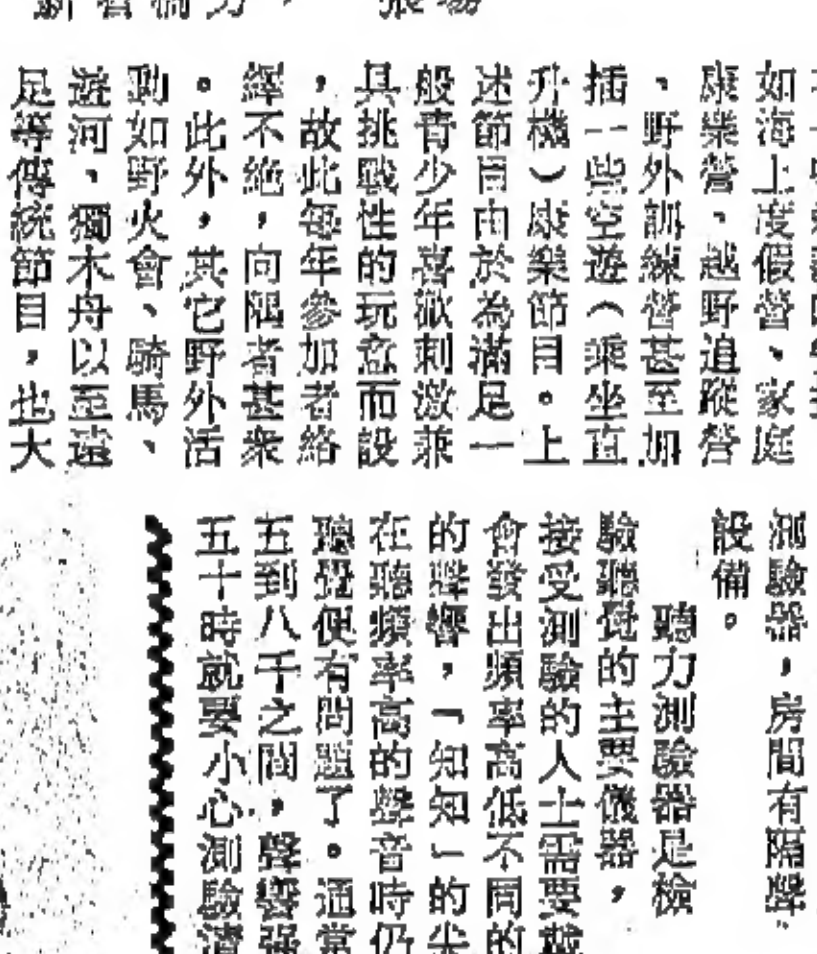




# 天橋底下物盡其用

## 遊憩其間小心吞鉛

香港地地狹人稠，可利用的空間有限，即使是天橋下，也常被遊人利用，甚至有人在橋下搭棚，以作商業用途。但天橋下並非只有商業用途，它也可以是遊人的樂園。在過去，天橋下是遊人的聚集地，他們在那裏玩耍、嬉戲。現在，天橋下仍然是遊人的聚集地，但他們在那裏做的事情卻大不相同。現在的天橋下，是遊人的樂園，也是遊人的危險地。在遊人玩耍的時候，他們要小心吞鉛。鉛是一種有毒物質，如果吞下鉛，會對人體造成嚴重的傷害。因此，遊人在天橋下玩耍的時候，要小心吞鉛。



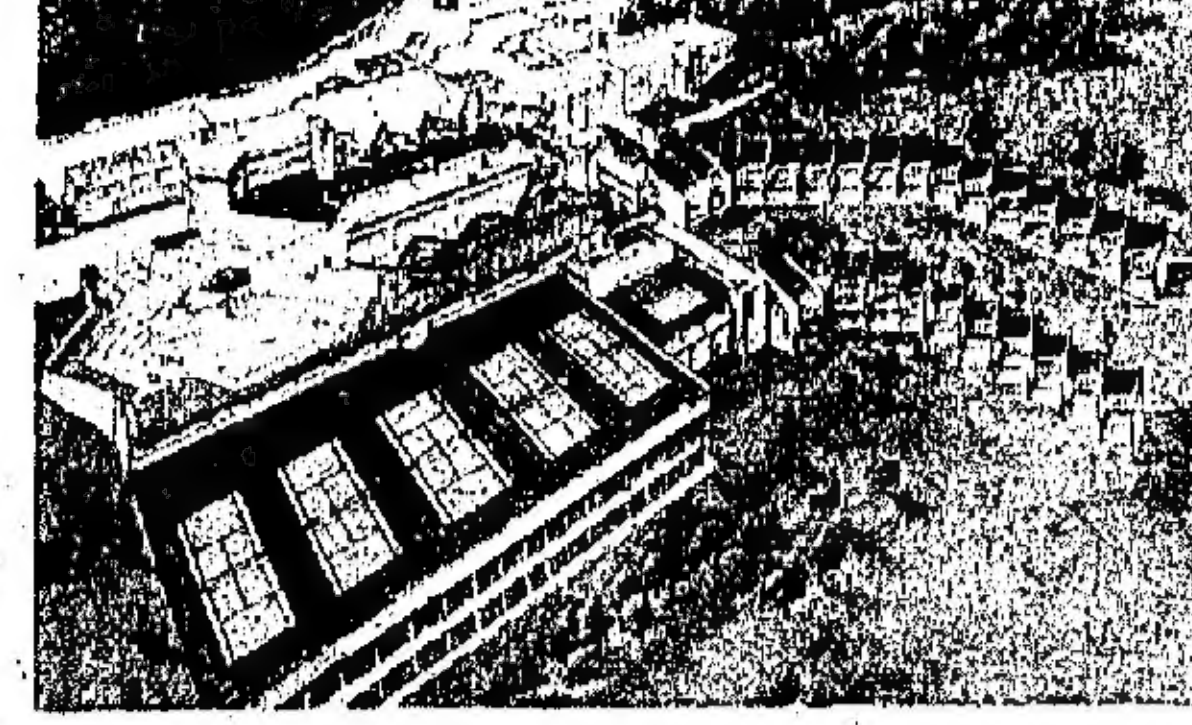
香港地地狹人稠，可利用的空間有限，即使是天橋下，也常被遊人利用，甚至有人在橋下搭棚，以作商業用途。

# 暑期活動多姿多采

自一九九七年七月開始，暑期活動多姿多采，為青少年提供了一個良好的學習和娛樂機會。這些活動包括：戶外運動、手工藝製作、科學實驗、音樂表演等。青少年可以通過這些活動，提高自己的動手能力、創造力和團隊合作精神。同時，這些活動也可以幫助青少年了解社會、了解自然，增進對生活的熱愛。暑期活動不僅豐富了青少年的課餘生活，也為他們的成長提供了良好的平台。



自一九九七年七月開始，暑期活動多姿多采，為青少年提供了一個良好的學習和娛樂機會。



圖為新設的清水灣水廠。



俗不境取鄉樂村鄉淨水清。



俗不境取鄉樂村鄉淨水清。

# 又是亞洲校校者！

## 清水灣鄉村俱樂部輪廊

清水灣鄉村俱樂部輪廊，是亞洲校校者之一。該輪廊位於清水灣鄉村俱樂部內，是一個集休閒、娛樂、運動於一體的綜合性設施。該輪廊的建設，不僅豐富了俱樂部會員的休閒生活，也為廣大市民提供了一個良好的休閒場所。該輪廊的建設，也體現了俱樂部對會員服務的重視。該輪廊的建設，也為俱樂部贏得了良好的口碑。該輪廊的建設，也為俱樂部贏得了廣泛的支持。



清水灣鄉村俱樂部輪廊。



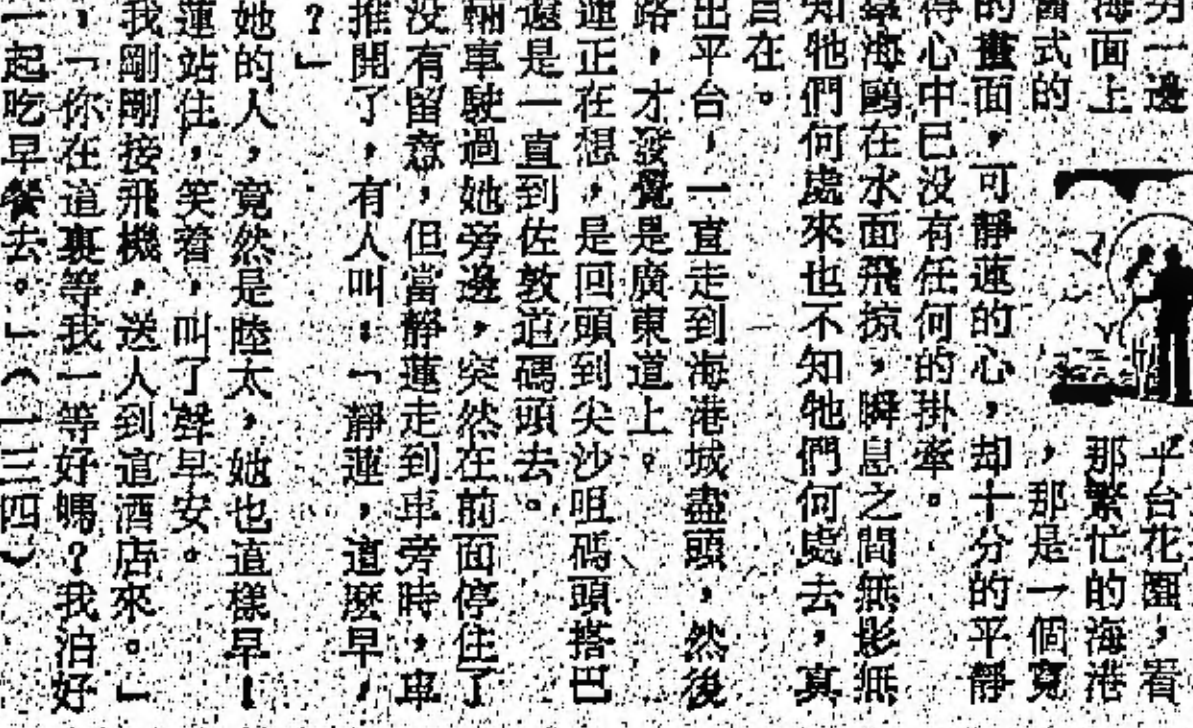
清水灣鄉村俱樂部輪廊。



清水灣鄉村俱樂部輪廊。



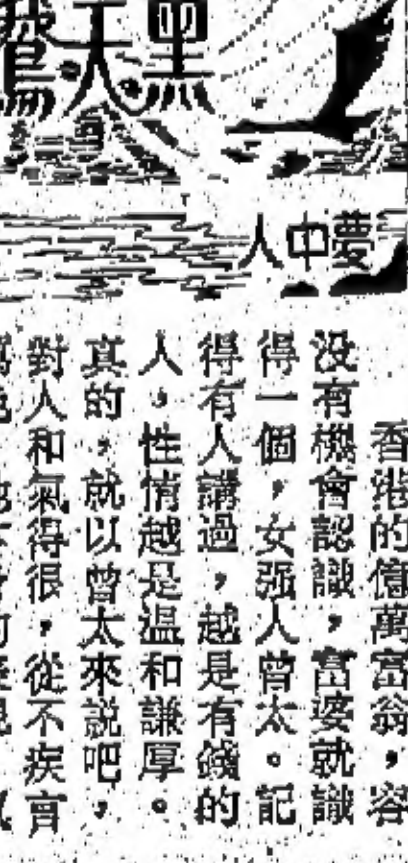
清水灣鄉村俱樂部輪廊。



清水灣鄉村俱樂部輪廊。

# 你的聽覺有問題嗎？

聽覺是人體的重要感官之一，如果聽覺出現問題，會對人的生活造成嚴重的影響。因此，人們應該定期檢查聽覺，以確保聽覺的正常。如果聽覺出現問題，應該及時就醫，進行治療。聽覺出現問題的原因有很多，包括：年齡增長、噪音污染、耳部疾病等。因此，人們應該注意保護聽覺，避免長時間暴露在噪音環境中，並定期進行聽覺檢查。

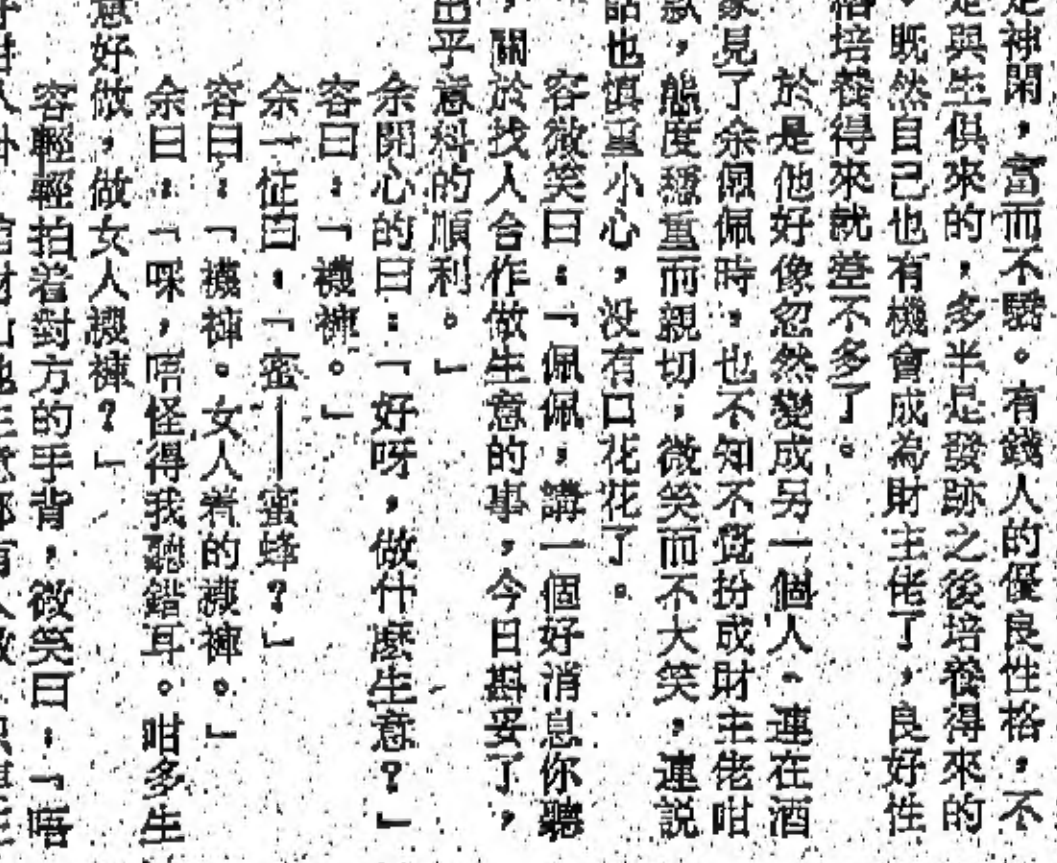


聽覺是人體的重要感官之一。

# 牙醫代理商

## 今起IQ低

牙醫代理商，是為廣大市民提供牙科服務的機構。為了方便市民，牙醫代理商將從今天起，降低IQ。這意味著，市民在牙醫代理商處就診時，可以享受到更低的价格。這將有助於減輕市民的經濟負擔，並提高市民對牙科服務的滿意度。牙醫代理商表示，他們將繼續努力，為市民提供更高質量的牙科服務。



牙醫代理商。

# 識相會似蹟古蹟古

古蹟是人類文明的遺產，也是人類歷史的見證。古蹟的發現，可以幫助我們了解古人的生活方式、思想觀念等。因此，人們應該重視古蹟的保護，防止古蹟的消失。古蹟的保護需要政府、社會和個人的共同努力。政府應該加強對古蹟的保護，制定相關的法律法規；社會應該加強對古蹟的宣傳，提高公眾的保護意識；個人應該愛惜古蹟，不隨意破壞古蹟。只有這樣，古蹟才能得以長久保存，為後人所知。



古蹟是人類文明的遺產。

# 法例的闡釋

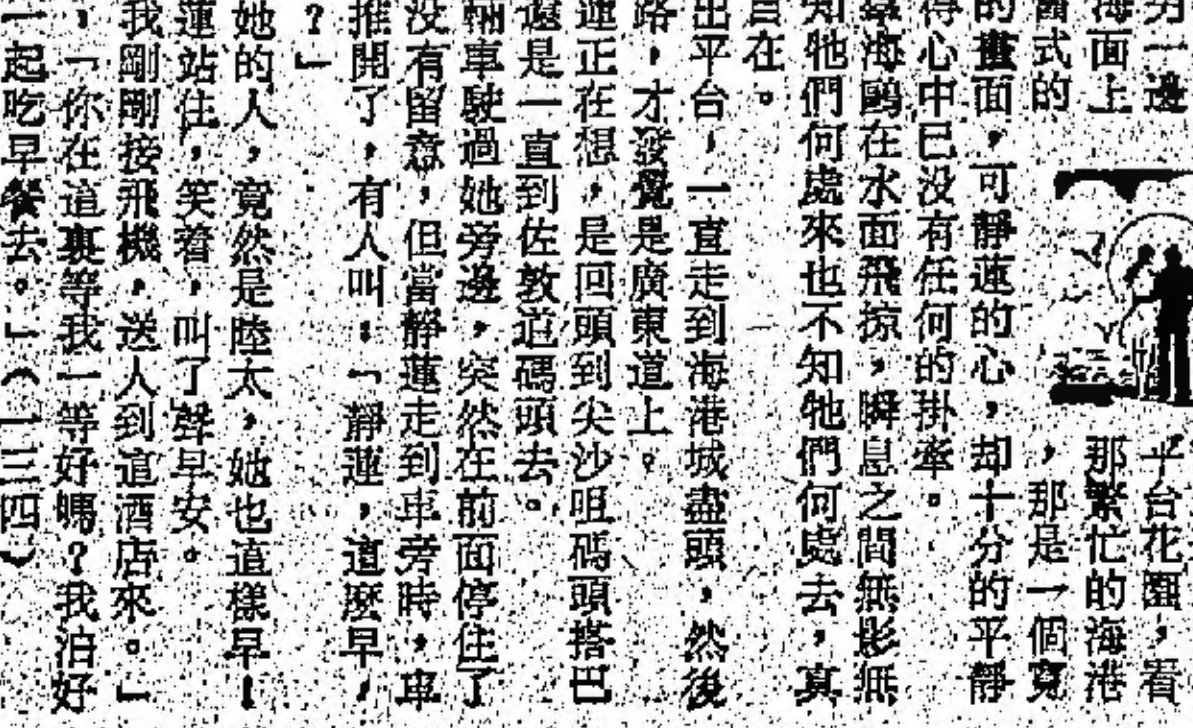
法例是社會的規範，也是人們行為的準則。對法例的闡釋，可以幫助人們理解法例的含義，並指導人們的行為。因此，人們應該重視法例的闡釋，並按照法例的要求行事。法例的闡釋需要法律專家、學者等的參與。他們應該根據法例的原文，結合實際情況，對法例進行闡釋。只有這樣，法例才能發揮其應有的作用，維護社會的公平和正義。



法例是社會的規範。



法例是社會的規範。



法例是社會的規範。

# 公關小姐

公關小姐是企業的形象代表，也是企業與公眾之間的橋樑。公關小姐需要具备良好的溝通能力、形象氣質等。因此，企業應該重視公關小姐的培訓，提高公關小姐的素質。公關小姐的培訓包括：溝通技巧、形象塑造、應變能力等。只有這樣，公關小姐才能發揮其應有的作用，為企業贏得良好的口碑。



公關小姐。

# 林說小

林說小是一個幽默、睿智的短篇小說家。他的作品深受讀者喜愛，並多次獲得文學獎項。林說小的作品，不僅具有幽默感，還蘊含著深刻的哲理。他的作品可以讓人發笑，也可以讓人思考。林說小的作品，是文學寶庫中的瑰寶。他的作品，為讀者提供了豐富的閱讀體驗。



林說小。

# 華大

華大是一個著名的品牌，也是華大集團的標誌。華大集團是一個集生產、銷售、服務於一體的綜合性企業。華大集團的產品，品質優良，價格公道，深受廣大消費者的喜愛。華大集團的服務，周到、快捷，為消費者提供了良好的購物體驗。華大集團的成功，是華大集團全體員工共同努力的結果。



華大。

### 劇長林天王

### 改荃明汪

### 約績未秋少鄭傳

昨日，曾獲過鄭少秋、但找不着才幹的鄭少秋，在「約績未秋少鄭傳」中，飾演了一個無能、懦弱、甚至有點可笑的「鄭少秋」。在「約績未秋少鄭傳」中，鄭少秋飾演了一個無能、懦弱、甚至有點可笑的「鄭少秋」。在「約績未秋少鄭傳」中，鄭少秋飾演了一個無能、懦弱、甚至有點可笑的「鄭少秋」。

### 法例的闡釋

「法例」的製作，是一個複雜的過程。在「法例」的製作過程中，需要經過多次的討論、修改。只有這樣，才能確保「法例」的質量。法例的闡釋，可以幫助人們理解法例的含義，並指導人們的行為。因此，人們應該重視法例的闡釋，並按照法例的要求行事。

### 華大

華大是一個著名的品牌，也是華大集團的標誌。華大集團是一個集生產、銷售、服務於一體的綜合性企業。華大集團的產品，品質優良，價格公道，深受廣大消費者的喜愛。華大集團的服務，周到、快捷，為消費者提供了良好的購物體驗。華大集團的成功，是華大集團全體員工共同努力的結果。

### 華大

華大是一個著名的品牌，也是華大集團的標誌。華大集團是一個集生產、銷售、服務於一體的綜合性企業。華大集團的產品，品質優良，價格公道，深受廣大消費者的喜愛。華大集團的服務，周到、快捷，為消費者提供了良好的購物體驗。華大集團的成功，是華大集團全體員工共同努力的結果。











波蘭 波蘭政府最近宣佈，將對波蘭境內的猶太人實行大規模的驅逐。據悉，波蘭政府已下令，所有在波蘭境內的猶太人，必須在規定的時間內，離開波蘭境。否則，將被視為非法入境者，並受到嚴厲的懲罰。波蘭政府表示，這項決定是基於國家安全的考慮，並得到了國際社會的支持。

波蘭 波蘭政府最近宣佈，將對波蘭境內的猶太人實行大規模的驅逐。據悉，波蘭政府已下令，所有在波蘭境內的猶太人，必須在規定的時間內，離開波蘭境。否則，將被視為非法入境者，並受到嚴厲的懲罰。波蘭政府表示，這項決定是基於國家安全的考慮，並得到了國際社會的支持。

波蘭 波蘭政府最近宣佈，將對波蘭境內的猶太人實行大規模的驅逐。據悉，波蘭政府已下令，所有在波蘭境內的猶太人，必須在規定的時間內，離開波蘭境。否則，將被視為非法入境者，並受到嚴厲的懲罰。波蘭政府表示，這項決定是基於國家安全的考慮，並得到了國際社會的支持。

波蘭 波蘭政府最近宣佈，將對波蘭境內的猶太人實行大規模的驅逐。據悉，波蘭政府已下令，所有在波蘭境內的猶太人，必須在規定的時間內，離開波蘭境。否則，將被視為非法入境者，並受到嚴厲的懲罰。波蘭政府表示，這項決定是基於國家安全的考慮，並得到了國際社會的支持。



波蘭

### 飲食調理的主要措施

江鏡先

飲食調理是營養學的重要組成部分，也是預防疾病、促進健康的關鍵。在現代生活中，由於生活節奏加快，人們的飲食習慣發生了很大的變化，這也導致了各種營養缺乏和過剩的現象。因此，掌握正確的飲食調理方法，對於維護人體健康至關重要。

飲食調理的主要措施包括：一、均衡營養，合理搭配。二、適量運動，增強體質。三、戒煙限酒，減少健康風險。四、保持良好的心理狀態，避免壓力過大。五、定期體檢，及早發現疾病。

### 怎樣使用枕頭

呂定

枕頭是日常生活中不可或缺的物品，正確的枕頭使用對於保護頸椎健康至關重要。如果枕頭使用不當，容易導致頸椎曲度改變，引發頸椎病、頭痛、失眠等問題。因此，選擇合適的枕頭並掌握正確的使用方法是至關重要的。

選擇枕頭時應考慮高度、硬度、材質等因素。使用時應保持頸部與頭部在同一水平線上，避免過度彎曲或伸展。



醫藥

小兒暑熱症 過玲芬

小兒暑熱症是夏季常見的小兒疾病，多由暑熱之邪引起。症狀包括發熱、口渴、煩躁、多汗等。治療應以清熱解暑為主，可採用中藥或物理降溫等方法。

小兒暑熱症 過玲芬

小兒暑熱症是夏季常見的小兒疾病，多由暑熱之邪引起。症狀包括發熱、口渴、煩躁、多汗等。治療應以清熱解暑為主，可採用中藥或物理降溫等方法。

### 怎樣使用枕頭

呂定

枕頭是日常生活中不可或缺的物品，正確的枕頭使用對於保護頸椎健康至關重要。如果枕頭使用不當，容易導致頸椎曲度改變，引發頸椎病、頭痛、失眠等問題。因此，選擇合適的枕頭並掌握正確的使用方法是至關重要的。

枕頭是日常生活中不可或缺的物品，正確的枕頭使用對於保護頸椎健康至關重要。如果枕頭使用不當，容易導致頸椎曲度改變，引發頸椎病、頭痛、失眠等問題。因此，選擇合適的枕頭並掌握正確的使用方法是至關重要的。

### 怎樣使用枕頭

呂定

枕頭是日常生活中不可或缺的物品，正確的枕頭使用對於保護頸椎健康至關重要。如果枕頭使用不當，容易導致頸椎曲度改變，引發頸椎病、頭痛、失眠等問題。因此，選擇合適的枕頭並掌握正確的使用方法是至關重要的。

枕頭是日常生活中不可或缺的物品，正確的枕頭使用對於保護頸椎健康至關重要。如果枕頭使用不當，容易導致頸椎曲度改變，引發頸椎病、頭痛、失眠等問題。因此，選擇合適的枕頭並掌握正確的使用方法是至關重要的。

### 怎樣使用枕頭

呂定

枕頭是日常生活中不可或缺的物品，正確的枕頭使用對於保護頸椎健康至關重要。如果枕頭使用不當，容易導致頸椎曲度改變，引發頸椎病、頭痛、失眠等問題。因此，選擇合適的枕頭並掌握正確的使用方法是至關重要的。

枕頭是日常生活中不可或缺的物品，正確的枕頭使用對於保護頸椎健康至關重要。如果枕頭使用不當，容易導致頸椎曲度改變，引發頸椎病、頭痛、失眠等問題。因此，選擇合適的枕頭並掌握正確的使用方法是至關重要的。

### 怎樣使用枕頭

呂定

枕頭是日常生活中不可或缺的物品，正確的枕頭使用對於保護頸椎健康至關重要。如果枕頭使用不當，容易導致頸椎曲度改變，引發頸椎病、頭痛、失眠等問題。因此，選擇合適的枕頭並掌握正確的使用方法是至關重要的。

枕頭是日常生活中不可或缺的物品，正確的枕頭使用對於保護頸椎健康至關重要。如果枕頭使用不當，容易導致頸椎曲度改變，引發頸椎病、頭痛、失眠等問題。因此，選擇合適的枕頭並掌握正確的使用方法是至關重要的。

#### 中國特產 石桂參

大補元氣比一般紅參功能大。

（十年成熟）

經銷處：利源長有限公司  
地址：香港高陞街74號  
電話：5-400821-2, 5-400921-2

#### 一係就唔補 要補揀最好 特質三鞭丸

（膠囊庄）

（小蜜丸）

食特質三鞭丸 精力過人，特別威

身體虛弱、氣血兩虧、精神倦怠、神經衰弱、健忘失眠、自汗盜汗、未老先衰、氣虛血少、食慾不振、四肢無力、腰酸背痛、婦女月事不調等症有顯著療效。

康年藥材有限公司  
地址：香港皇后街2號三、四樓  
電話：5-489253-4

#### 男仕滋補佳品 八味地黃丸

功能：溫補腎陽 適應：體弱虛寒 腰膝酸軟 小腹脹滿 小便不利

國貨公司 藥行有售

中國天津中藥製藥廠出品

香港代理處：德信行有限公司  
香港經銷處：華通藥業有限公司  
電話：0-271749, 0-271950

#### 天麻素 骨丸

主治：頭暈頭痛、風濕骨痛、偏正頭風、神經衰弱

購時請認明黃色盒裝虎頭標誌

國貨公司 藥行有售

總代理：華潤公司  
經銷處：琪寶遠東有限公司 電話：5-724249, 724240











# 大公報

Ta-Kung-Pao  
342 Hennessy Road  
Hong Kong  
司公限有(港香)報公大：印  
號三十五百二千八第二第  
號二四三第路尼軒港香：址地  
七至一八七五七：機話電  
報八第港香：張大四紙出日今  
司公限有印利有港香

## 奇特的物質第四態—液晶及其應用

童壽生

目前，人們廣泛使用電子手表及電子計算器。這些電子器件的顯示部分，字跡清晰，對比良好，使用微電池可維持一二年，功耗甚小，電壓也低。這顯然是顯示材料和集成電路配合的結果。這也是物質的第四態——液晶的特異性能不問的。

衆所周知，物質在加熱時，隨溫度的升高而由固態變成液態，溫度繼續升高，液體開始沸騰而變成氣態。這就是所謂物質的固、液、氣三態。但後來有人發現，對某些物質來說，在固態和液態之間還存在着第四態，稱為介晶態即液晶。比如含有苯環的某些化合物，它們大都由棒狀分子組成。當其呈固態時，分子排列十分整齊，但當溫度升高到變成液態時在一定溫度範圍內分子排列也有一定順序。它們雖然有液體的流動性，但依然保留着固態晶體的許多物理特性，比如光學雙折射、電學介電各向異性等。當溫度升高到超過這個範圍時，分子排列就十分混亂而變成各向同性液體（即分子隨機取向而存在並可在任意方向移動和旋轉，比如水）。這時就失去了物質第四態的特異性質。所以電子手表及計算器只能在一定溫度範圍內使用。以上因溫度改變而產生的介晶態稱為熱致液晶。它們大都應用於從光顯示、溫度和壓力感測器等。另外還有一種棒狀物在正常各向同性溶劑中的溶液常形成棒狀物有序排列的介晶相，這類在一定溫度範圍內的各向同性溶液的介晶相稱為溶致液晶。這是生物學上所謂細胞膜和生命系統中起着重要作用。當DNA和許多合成多肽以適當的濃度溶解在合適的溶劑（一般為水）中時，都形成溶致液晶。高分子聚合物在高溫液態時，可使分子排列有序，製成纖維，拉伸強度相應倍增。這已經應用於高強度的紡織品中，如降落傘等。



第四九五期

液晶材料之所以有用，是由於其分子形狀的各向異性，兼有介電常數、折光率、電導率等物理性質各向異性。分子形狀的各向異性，可允許其排列成相當有序的液態，介電常數和電導率的各向異性可以控制液晶的流動，因為液晶分子往往彼此平行排列，以其長軸指的方向為指向矢，液晶分子對指向矢是呈柱狀排列的。所以液晶的所有各向異性都是相對於指向矢而言。

熱致液晶一般由長度約20Å和直徑約5Å的分子組成。由於分子排列有序，其對光線的作用方式不同可分成三種類型。

(1) 近晶相液晶：其中分子以一個分子的厚度排列成層，長軸垂直於層面。在層內可以自由移動和繞長軸旋轉，在層間分子彼此有規則地分開有如層層相疊，在層內分子彼此有規則地分開有如層層相疊，在層內分子彼此有規則地分開有如層層相疊，在層內分子彼此有規則地分開有如層層相疊。

## 推算圓周率的新記錄

童壽生

圓周率是指圓的周長和直徑之比。十八世紀時，W. Jones首次提出用希臘字母π表示圓周率。此後就一沿用下來。

圓周率π是一個無理數，其值約等於3.14159265358979323846264338327950288419716939937510582097494459230781640628620899862803482630867564784907042729874147242354602985469092764164605981698442643537715066093811586654697807824606585824367957636006286553677267154664991154660895113214688661327414698266281712768816694267313969714719099891613041724115169179246376937735814087690999

圓周率π是一個無理數，其值約等於3.14159265358979323846264338327950288419716939937510582097494459230781640628620899862803482630867564784907042729874147242354602985469092764164605981698442643537715066093811586654697807824606585824367957636006286553677267154664991154660895113214688661327414698266281712768816694267313969714719099891613041724115169179246376937735814087690999

## 透過三扇窗看海底

法國尼斯大學 丹·奧斯特洛夫斯基

從亞利桑那(Arizona)沙漠到月球之間的激光通訊已不存在任何問題，可是在被污染的大城市之間反而不通。這在光學通訊技術上是不行的。於是人們的注意力自然轉向了光纖通訊，即如頭髮般細的光纖線(直徑僅100微米)。這道線的中間部分折光率較低，借助全反射可以把光線集中。這些纖維有一個明顯的優點：有較好的傳播介質。但是同時又出現了一個難題——信號的強度隨距離而大大衰減。

## 奇妙的「短棒」——治療癌性胸水新藥

趙樹德 韓金榮

一位41歲的女工，患乳腺癌而轉移至右側胸膜，並發大量性胸水，呼吸困難，生命岌岌可危。1980年5月15日，趙樹德醫師在丈夫的陪同下來到北京，醫生給注射了一針，胸水很快消退。一個月後，病人自己買火車票回家了，現在已上班工作。這真是意想不到的奇蹟。是什麼藥發揮了如此神效？原來，醫生給用了聚氧短小棒狀抗菌素。

## 「短棍」的身世

對癌性胸水這種難治性病症，目前各國醫生一般採取向胸腔內注射抗癌藥、四環素、蛋白分解酶、同位素等和卡介苗等藥物的療法。這些藥物中的佼佼者要算卡介苗了。雖然它的療效大約達到70%，但是它對心臟、胃和泌尿系統毒性甚大。而且它是外國產品，價格昂貴。每注射一次要花120元，因此進口極少。國產「短棍」的問世使中國在治療癌性胸水方面有了新選擇。

在治療癌性胸水方面，取得82%—100%的療效，這在國內外都是罕見的。短棍在治療癌性胸水方面也有一些可喜的苗頭。比如在治療癌性胸水時，短棍能迅速殺死癌細胞，使癌細胞失去繁殖能力。短棍還能使癌細胞失去繁殖能力，使癌細胞失去繁殖能力，使癌細胞失去繁殖能力。

## 「短棍」的妙用

為什麼短棍能有效地治療癌性胸水呢？原來，我們正有卡介苗「短棍」，不過短棍只有20—30微米。它存在於兩層胸膜之間，收縮運動的作用，使它在胸膜間游動，呼吸運動和收縮運動，使它在胸膜間游動，呼吸運動和收縮運動，使它在胸膜間游動。

## 臨床療效

根據上海和北京某些醫院的報告「短棍」

## 地震的威力及其衝擊波

文 斯

地震是地殼運動的一種表現形式，它是由於地殼內部應力的積聚和釋放而產生的。地震的威力巨大，能引起地殼的斷裂和錯動，造成人員傷亡和財產損失。地震的衝擊波能傳播到很遠的距離，對周圍的建築物造成破壞。

## 地震的威力及其衝擊波

地震的威力巨大，能引起地殼的斷裂和錯動，造成人員傷亡和財產損失。地震的衝擊波能傳播到很遠的距離，對周圍的建築物造成破壞。地震的威力巨大，能引起地殼的斷裂和錯動，造成人員傷亡和財產損失。地震的衝擊波能傳播到很遠的距離，對周圍的建築物造成破壞。

## 地震的威力及其衝擊波

地震的威力巨大，能引起地殼的斷裂和錯動，造成人員傷亡和財產損失。地震的衝擊波能傳播到很遠的距離，對周圍的建築物造成破壞。地震的威力巨大，能引起地殼的斷裂和錯動，造成人員傷亡和財產損失。地震的衝擊波能傳播到很遠的距離，對周圍的建築物造成破壞。

## 地震的威力及其衝擊波

地震的威力巨大，能引起地殼的斷裂和錯動，造成人員傷亡和財產損失。地震的衝擊波能傳播到很遠的距離，對周圍的建築物造成破壞。地震的威力巨大，能引起地殼的斷裂和錯動，造成人員傷亡和財產損失。地震的衝擊波能傳播到很遠的距離，對周圍的建築物造成破壞。

## 地震的威力及其衝擊波

地震的威力巨大，能引起地殼的斷裂和錯動，造成人員傷亡和財產損失。地震的衝擊波能傳播到很遠的距離，對周圍的建築物造成破壞。地震的威力巨大，能引起地殼的斷裂和錯動，造成人員傷亡和財產損失。地震的衝擊波能傳播到很遠的距離，對周圍的建築物造成破壞。